T I T R E S

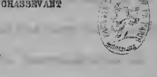
&

T R A V A U X   S C I E N T I F I Q U E S

du

Docteur ALLYRE CHASSEVANT

-:-:-:-:-:-



Les délais actuellement demandés par les éditeurs pour imprimer le texte des titres et travaux dépassant de plusieurs semaines le délai imparti pour la cloture des inscriptions de candidature. Je me suis vu obligé de présenter sous cette forme dactylographiée un exposé sommaire, chronologique de mes titres et fonctions et un index bibliographique de mes publications scientifiques, sans aucun développement , ni commentaire.

-:-:-:-:-

I - TITRES & FONCTIONS

-:-:-:-:-

Faculté des Sciences de Paris

Licencié ès-sciences Physiques 1887

Ecole Supérieure de Pharmacie de Paris

Pharmacien de 1° Classe 1892

Préparateur du Cours de Chimie minérale - Professeur A. RICHE 1887-1893

Lauréat de l'Ecole Supérieure de Pharmacie Prix Buignet 1888

Lauréat de la Société de Pharmacie de Paris Médaille d'Or 1892

Faculté de Médecine de Paris

Docteur en médecine 1893

Lauréat de la Faculté (Thèse médaille de bronze) 1893

Préparateur du cours de Thérapeutique Prof. Landouzy 1893-1902 - Prof. Gilbert 1902-1905

Préparateur du Laboratoire d'Hygiène Professeur Chantemesse 1905-1908

Chef du laboratoire d'Hygiène Professeur Chantemesse 1908-1917

Chef des travaux pratiques d'Hygiène Professeur Chantemesse 1908-1917

Agrégé à la Faculté de Médecine de Paris (Section Chimie, Concours de 1895)

Chargé des Conférences de Chimie biologique 1895-96
" " " " " 1896-97
" " " " " 1897-98
" " " " " 1900-01
" " " " " 1901-02

Conférences d'Hydrologie et de Crénothérapie 1911
" " " " " 1912
" " " " " 1913
" " " " " 1914

Direction des travaux pratiques d'hygiène 1917-18
" " " " 1918-19

ASSISTANCE PUBLIQUE DE PARIS

Externe des Hôpitaux de Paris 1889 - Dujardin-Beaumetz
" " " 1890 - Prof. Charcot
" " " 1891 - Prof. Le Fort
" " " 1892 - Prof. Hutinel

ENSEIGNEMENT LIBRE - SOCIETES SAVANTES - CONGRES -COMMISSIONS

Association polytechnique

Conférences d'hygiène industrielle -Section du V° - 1894

Membre de la Société Chimique de Paris

Membre de la Société de Thérapeutique

Membre de la Société d'Hydrologie médicale de Paris

Membre de la Société de Médecine Légale de France

Membre de la S ociété de Médecine de Paris

Membre de la Société de Médecine publique et de Génie Sanitaire

Membre de la Société Scientifique d'hygiène alimentaire et de l'alimentation rationnelle de l'homme

Membre du Conseil de la Société d'Encouragement à l'industrie laitière

Membre du Comité Français de la Fédération internationale de laiterie

Membre de la Société des Chimistes Experts

Membre de la Société des Chimistes Français

FONCTIONS OFFICIELLES

Auditeur au Conseil supérieur d'Hygiène de France 1906-1912

Expert près le Tribunal de première instance du département de la Seine (Chimie-Toxicologie-Pharmacologie-Hygiène) 1899 - 1919

Membre de la Commission Codex 1910-1912

Membre de la Commission technique permanente de recherche et contrôle des procédés d'analyse à employer pour l'application de la loi de 1905 (loi sur les fraudes) Ministère de l'Agriculture)

Membre de la Commission chargée de l'application de la loi de 1905 en ce qui concerne les substances médicamenteuses (Ministère de l'Agriculture)

Membre de la Commission d'Hygiène agricole (Ministère de l'Agriculture)

Membre de la Commission des logements insalubres de la Ville de Paris 1899-1901

CONGRES ET COMMISSIONS PERMANENTES

Membre du Comité d'organisation des Congrès internationaux de l'exposition de 1900

Secrétaire de la Section de Thérapeutique du Congrès international de Médecine de Paris 1900

Délégué du Ministère de l'Instruction Publique au Congrès international de Médecine de Madrid 1902

Délégué du Ministère de l'Intérieur au Congrès international d'hygiène (Berlin 1907)

Secrétaire de la Délégation officielle française au Congrès international d'hygiène (Berlin 1907)

Délégué du Ministère de l'Intérieur au Congrès international de la Répression des Fraudes (Genève 1908)

Membre de la Commission permanente d'Assainissement de l'Habitation

JOURNAUX & REVUES

Rédacteur en Chef de la Revue d'Hygiène générale et appliquée (1906-1910)

Membre de la Société des Journalistes médicaux.

-:-:-:-

ENSEIGNEMENT

Nous indiquerons le caractère que nous avons donné aux enseignements dont nous avons été chargé comme agrégé, comme Chef de Laboratoire; puis comme Chef des Travaux Pratique d'Hygiène.

1° - ENSEIGNEMENT DE LA CHIMIE BIOLOGIQUE

Comme agrégé de chimie et de toxicologie nous avons assuré le Service des conférences de Chimie biologique de 1895 à 1902 sauf pendant les années 1898 et 1899, années pendant lesquelles notre collègue DESGR7S a été chargé de cet enseignement par voie de roulement.

Les conférences de chimie biologique avaient pour but de compléter l'enseignement fait par Monsieur le Professeur A. GAUTIER et le sujet de ces conférences était fixé par le Professeur.

Au cours de cet enseignement j'ai exposé successivement toutes les parties du programme.

Principes constitutifs de l'organisme,

Liquides et tissus

Fonctions de l'organisme

Cet enseignement était fait, en alternant avec le cours du Professeur, de façon à ce que l'étudiant qui suivait le cours puis les conférences pût recevoir un enseignement complet en une année.

Cet enseignement didactique s'adressait aux étudiants en médecine. Je me suis efforcé, en éliminant les formules inutiles et en me mettant toujours au point de vue de l'application pratique, d'enseigner les notions de chimie applicables au laboratoire du clinicien.

Pour illustrer cet enseignement, j'exécutais devant les élèves des expériences, qui les initiaient aux pratiques du laboratoire et qui complétaient les notions qu'ils avaient reçues aux Travaux pratiques.

Comme complément de cet enseignement oral, j'ai publié en 1905, chez ALCAN, un PRECIS DE CHIMIE PHYSIOLOGIQUE. Il n'existait pas alors en France de livre permettant au praticien, médecin ou pharmacien, de se documenter rapidement et facilement sur les notions fondamentales de la chimie physiologique, sans se livrer à des recherches fastidieuses dans les traités classiques ou dans les travaux originaux.

Je me suis efforcé de réunir dans ce précis toutes les notions indispensables à connaître pour ceux qui voulaient entreprendre des recherches de laboratoires.

Depuis cette époque de nombreux précis, qui ont souvent emprunté à ce livre sa forme et sa méthode, ont été publiés par divers éditeurs.

Nous avons d'abord mis en vedette, en gros caractères, les éléments indispensables à connaître pour tous les

les étudiants qui veulent préparer leurs examens et pour les praticiens qui désirent se remémorer rapidement les notions classiques sur un sujet donné. Puis en petit texte, nous avons donné dans chaque chapitre, les renseignements complémentaires que peuvent exiger les travailleurs, qui désirent obtenir des notions exactes et précises sur un point particulier, sur une méthode d'analyse spéciale , qui leur permet de débrouiller un problème de physiologie ou de pathologie.

Ce précis est divisé en trois parties:

1° - Principe constitutif de l'organisme,

2° - Composition des liquides et tissus de l'organisme,

3° - Fonctions de l'organisme,

Ces différents sujets ont été étudiés au point de vue pratique sans considérations superflues. Les chapitres traitant des enzymes, toxines, anti-toxines, principes actifs des glandes utilisés en opothérapie, composition du sang, propriétés physiologiques et pathologiques des liquides de l'organisme, séradiagnostic, leucocytométrie, isoténie, sérothérapie etc... etc.. ont été tout particulièrement étudiées, car ces notions alors nouvelles étaient à l'ordre du jour.

La vulgarisation de ces méthodes de laboratoires que j'ai entreprise dans cet ouvrage a facilité leur diffusion dans les laboratoires médicaux et cliniques.

ALIMENTATION - La notion alors nouvelle, aujourd'hui classique de l'isodynamie des aliments a été exposée en détail dans cet ouvrage.

J'ai cru devoir y résumer l'enseignement que je faisais

Cet enseignement que j'avais entrepris sous la direction et en collaboration avec mon regretté Maître LANDOUZY est devenue actuellement classique.

2° - ENSEIGNEMENT DE LA PHARMACOLOGIE

En 1893, mon maître Landouzy nommé Professeur de thérapeutique et de matières médicales m'a appelé à collaborer à son enseignement comme préparateur du cours ; Son successeur le Professeur Gilbert, qui avait été son Chef de laboratoire , a bien voulu me conserver cette place. Au cours de cette collaboration nous avons organisé au laboratoire de Thérapeutique, mon ami le Professeur Carnot et moi, des cours de vacances. Cet enseignement pratique comportait l'établissement et la correction d'ordonnances et j'y faisait l'enseignement de la pharmacologie, de la pharmacie et de l'art de formuler.

Par leur assiduité les élèves ont montré leur goût pour cette forme d'enseignement.

Les notions pratiques enseignées par moi dans ces conférences ont été réunies en 1907 dans un PRECIS DE PHARMACOLOGIE édité chez Rudeval (in octavo de 708 pages)

Dans ce précis j'ai réuni des notions les plus souvent éparses dans divers traités et publications . En consultant les courtes notices consacrées à chaque médicament le médecin peut choisir judicieusement la forme

pharmaceutique et la voie d'introduction du médicament le plus approprié à l'action thérapeutique qu'il désire obtenir.

La première partie de ce précis a été consacrée à l'art de formuler, la 2° partie à l'étude particulière des principaux médicaments, à la description de leur origine, de leurs propriétés chimiques, organoleptiques, physiologiques et à leur posologie. Ce précis illustré de nombreuses figures originales, qui représentent les médicaments sous l'aspect où ils se trouvent dans l'officine du pharmacien, ce qui permet au lecteur de se familiariser et de reconnaître ces substances. Sans entrer dans des développements qui ne doivent trouver place que dans un traité de thérapeutique, j'y ai cependant cité, comme exemple, de nombreuses formules usuelles avec indication et contre indication de l'emploi des médicaments.

3° - ENSEIGNEMENT DE L'HYDROLOGIE

En 1911 j'ai inauguré sur le conseil de mon maître Landouzy, un enseignement de l'hydrologie et crénethérapie au laboratoire d'hygiène. Cet enseignement a été interrompu en 1914 par la déclaration de guerre. Il s'adressait aux étudiants, et surtout aux médecins qui se destinaient à exercer dans nos stations thermales françaises. Il avait pour but de leur enseigner les notions précises exactes sur la constitution, l'aspect, la composition et l'origine des eaux minérales.

L'hydrologie , matière médicale et pharmacologique des eaux minérales, ressort de plusieurs sciences appliquées: la géologie, la minéralogie, la physique, la chimie, la physicochimie, l'art de l'ingénieur, la physiologie, la pharmacologie.

Dans cet enseignement, je me suis efforcé d'exposer les faits en me plaçant au point de vue des médecins praticiens et en essayant de leur démontrer la simplicité et la logique des phénomènes. Je crois pouvoir dire que grâce à cette éducation j'ai contribué à les empêcher d'être victime des réclames hyperboliques de tenanciers des stations thermales, qui attribuent à des phénomènes physiques ou chimiques banaux, des vertus mirifiques et merveilleuses, et organisent un bluff thérapeutique qui avilit la science moderne, à l'instar des charlatans d'autrefois qui basaient la thaumaturgie sur l'ancienne alchimie.

J'ai réuni, en 1912, la première partie de cet enseignement en un petit volume in-octavo 208 pages avec 24 figures dans le texte édité chez Vigot sous le titre "Hydrologie élémentaire à l'usage des Médecins."

La première partie de cet ouvrage est consacrée à l'exposition des notions élémentaires de géologie, appliquées à l'hydrologie: structure de la terre, tableau chronologique des terrains, coupes géologiques, orogénie, circulation des eaux, dans le sol et le sous-sol, travail des eaux souterraines, origine et diagnose des eaux minérales, minéralisation des eaux vierges; répartition géographique des eaux

minérales françaises, captage et aménagement des sources et eaux minérales.

La 2° partie de cet ouvrage est consacrée à l'étude des propriétés physiques et chimiques des eaux minérales: Pression osmotique, ionisation, conductibilité électrique, gaz rares, radio-activité.

Puis on y trouve l'étude de la composition chimique des eaux minérales et de leur classification

Le dernier chapitre est consacré aux considérations générales d'application médicales et aux cures hydro-minérales.

Le second volume est consacré à l'étude de l'action pharmacologique des eaux minérales. Ce volume, prêt à paraitre en 1914, n'a pas pu être publié à cause de la guerre, le manuscrit est actuellement en voie de remaniement et sera mis incessamment à l'impression.

Il correspond à la 2° partie des conférences que je faisais chaque année.

Certains chapitres ont du reste déjà été publiés soit dans la Revue"Hydrologica" soit dans le bulletin de la Société d'Hydrologie:

- Eaux minérales du Plateau Central (127)
- Eaux minérales des Pyrénées (131)
- Diathèse, eaux minérales, anaphylaxie (132)
- Action sédative des gaz radio-actifs des sources minérales (120)

4° ENSEIGNEMENT D'HYGIENE

Appelé en 1905 par mon maitre le Professeur CHANTEMESSE à collaborer à son enseignement, j'ai occupé successivement les fonctions de Préparateur du cours de 1905 à 1908, de Chef du Laboratoire de 1908 à 1917, puis de Chef des Travaux Pratiques d'hygiène, emploi nouveau créé en 1917

Lorsque le Professeur CHANTEMESSE a été nommé Professeur à la chaire d'hygiène, l'enseignement fait à la Faculté de Médecine était exclusivement théorique. Désireux de l'illustrer et de faire connaître à ses élèves les applications pratiques de l'hygiène, le Professeur Chantemesse m'a prié d'exécuter à ses cours, devant les élèves, toutes les manipulations pratiques que les médecins hygiénistes ont l'occasion d'exécuter. Ces leçons de choses sont devenues naturellement dans le programme du nouveau régime d'études médicales les travaux pratiques d'hygiène.

Par suite de l'organisation de ces travaux pratiques les élèves au lieu d'être simples spectateurs ont été appelés à exécuter eux-mêmes les expériences. Dans l'organisation du nouveau régime d'études, M. le Professeur Chantemesse a tenu a ce que les manipulations exercées par les élèves aux travaux pratiques suivent pas à pas l'enseignement magistral. Ces manipulations ont été rélgées de façon à ce que l'enseignement complet de l'hygiène fait aux étudiants en médecine leur inculque les notions élémentaires précises et pratiques qu'un médecin praticien est appelé à utiliser pendant sa carrière.

Au cours des quatorze séances de travaux pratiques prévues dans le nouveau programme d'études, nous nous sommes efforcée d'intier les futurs médecins à exécuter correctement les expériences usuelles, en leur rappelant que l'hygiène étant une science appliquée, ils doivent utiliser tous les principes techniques qui leur ont déjà été enseignés durant leurs études, notamment aux travaux pratiques de physique, chimie, bactériologie et physiologie.

Le programme des travaux pratiques a été établi de façon à étudier successivement les diverses questions de l'hygiène en donnant à chacune d'elles l'importance qu'elles ont pour le médecin, lorsqu'il est appelé à exercer son art dans les villes ou dans les campagnes.

Le programme établi, d'accord avec M. le Professeur Chantemesse et appliqué depuis deux ans est le suivant:

- a/ HYGIENE INDUSTRIELLE

Etude de l'air confiné - dosage de l'humidité - (psychrométrie) - dosage de l'acide carbonique - recherche de l'oxyde de carbone - recherche des principaux gaz toxiques industriels : chlore, acide sulfureux, vapeurs nitreuses, acide chlorhydrique. - Captage des poussières et des fumées - examen microscopique des poussières métalliques et végétales et animales - Captage des germes et poussières - Prise correcte d'un échantillon d'air en vue d'une analyse chimique complète - Prise correcte d'un échantillon de poussière pour analyse bactériologique.

b/ HYGIENE DE L'HABITATION

Examen sommaire des principaux matériaux de construction - Mesure de leur porosité - Examen d'un plan d'architecte, sa critique - Cubage d'une pièce: étude de l'éclairage - du chauffage et de la ventilation.

Application de ces notions à l'hygiène scolaire et à l'hygiène publique.

c/ HYGIENE INDIVIDUELLE

Examen des principaux textiles - mesure de la perméabilité de à l'air et à l'eau des divers tissus - procédés d'imperméabilisation.

d/ STERILISATION & DESINFECTION

Mise en route et fonctionnement des autoclaves , fours à flamber, étuves à désinfection - Contrôle de la désinfection: tests fusibles, tests bactériens - Examen et analyse sommaire des principaux désinfectants chimiques: acide sulfureux, formol, crésylol sodique, lait de chaux, hypochlorites, sublimés, phénol etc...

e/ HYGIENE ALIMENTAIRE

Notions sommaires sur la valeur énergétique des principaux aliments, leur composition: méthode d'extraction et de dosage des graisses, des hydrates de carbone, des albuminoïdes.

Analyse du lait - prise correcte d'un échantillon de lait en vue d'une analyse complète - mouillage - écrémage - propreté : lacto-densimètre, dosage du beurre. - Contrôle de la pasteurisation.

Aliments végétaux - Examen microscopique des farines - dosage du gluten - examen et analyse sommaires du pain - recherche de l'ivraie, de l'ergot, et des moisissures. 4 Examen des diverses espèces de graines alimentaires 4 haricots toxiques; recherche de l'acide cyanhydrique.

Conserves de légumes - contrôle de la stérilisation des boites de conserves.

Aliments animaux - Examen des viandes - viandes parasitées - trichine - kyste hydatique, cysticerques - Viandes fiévreuses, hydrémiques.

Conserves de viandes - contrôle de la stérilisation des conserves de viandes.

- f/ EAUX POTABLES

Prise correcte d'un échantillon d'eau potable en vue d'une analyse chimique - Mesure du débit des sources et de la température de l'eau - Hydrométrie - Recherche des souillures qui font suspecter la pureté de l'eau - chlorure, sulfate , phosphate, ammoniaque, nitrate et nitrite.

Dosage des matières organiques suivant la méthode officielle du Conseil Supérieur d'Hygiène de France.

Prise correcte d'un échantillon d'eau potable pour l'analyse bactériologique - Recherche et numération des germes sur plaque de gélatine - Recherche du coly-bacille + procédé officiel des Services techniques de l'Armée. - Interprétation des résultats d'une analyse d'eau - Recherche des communications souterraines des sources avec les bétoirs et autres abîmes : fluorescopie, résistivité électrique.

- g/ EAUX RESIDUAIRES

Prise correcte d'un échantillon d'eau d'égout en vue d'une analyse - Prise correcte d'un échantillon de boue. Essais de putrécibilité - Méthode officielle du Board of Health d'Angleterre.

*
* *

Pour vulgariser l'enseignement de l'hygiène et éduquer les médecins chargés des Services hygiéniques, nous avons créé en 1906 sous la direction scientifique de Monsieur le Professeur Chantemesse et la collaboration de mon ami le Docteur Borel une REVUE pratique d'hygiène générale et appliquée.

Cette publication avait pour but de répandre les principes de l'hygiène et de leur application rationnelle.

Rédacteur en chef de cette revue qui a paru sans interruption de 1905 à 1910 j'ai eu l'occasion d'étudier les questions les plus diverses de l'hygiène et de rédiger notamment les comptes rendus des principales sociétés savantes et de tous les Congrès en ce qui concernait l'hygiène générale et appliquée.

M. le Professeur CHANTEMESSE se proposait d'orienter cette publication dans une forme nouvelle et dans un sens d'applisation plus pratique . La guerre de 1914 survenant ne nous a pas permis de réaliser cette transformation.

-:-:-:-:-:-:-

SERVICES PENDANT LA GUERRE 1914-1919

1° Aout 1914 - Mobilisé - Médecin major 2° classe (territoriale)
4° Région.
Médecin chef de la place de Domfront (Orne)
Médecin chef de l'Hopital complémentaire N° 8

2 Octobre 1914 - 2° Armée - Médecin chef de l'ambulance 2/62
Dépôt d'Eclopés de Doullens - Médecin chef de l'Hopital de Triage (Hopital Clere)

15 Juillet 1915 - Promu Médecin major de 1° Classe (territoriale)

31 Juillet 1915 - Inscrit au tableau spécial de la Légion d'Honneur (Chevalier) "Médecin dont le dévouement est à la hauteur de la val ur scientifique. A rendu des services très appréciés depuis le début de la guerre."

Aout 1915 - Hopital d'évacuation de Saint Jean sur Tourbe (2° Armée) Attaque de Champagne (Général Pétain)

Janvier 1916 - Médecin chef de dépot commun des 117°-317°-404° et 150° régiments d'infanterie et 28° régiment d'infanterie territoriale.

Avril 1916 - Adjoint technique au Directeur du Service de Santé du Secteur Nord du G.M.P.

Septembre 1916 - Adjoint technique au Directeur du Service

de Santé du Secteur Est G.M.P. et chef du laboratoire de bactériologie de l'Hopital Bégin

Janvier 1917 - Médecin chef de l'Ecole Polytechnique et de l'Hopital V.G.3

Octobre 1917 - Chef de Service des Expertises Alimentaires - Expert des Commissions de réception.

Décembre 1918 - Promu médecin principal de 2e classe.

-:-:-:-:-:-

INDEX CHRONOLOGIQUE DES PUBLICATIONS

14 - Aluminium
Dict.de Physiologie t. I p.391

15 - Alun
Dict.de Physiologie t. I p.394

16 - Antimoine
Dict.de Physiologie t. I p.582

17 - Argent
Dict.de Physiologie t. I p.664

1896 - 18 - Sur la valeur antiseptique de la benzine
Bull. Soc. Biol. X°S. t.III p.473

19 - Urobiline et Urobilinuré
Presse Médicale p.235

20 - Action de la saccharine sur la digestion gastrique
Bull. Soc.Biol. 10°S. t.III p.205

21 - Action des injections de sérum artificiel Dans les empoisonnements strychniques
Bull. Soc.BIol. 10° S. t.III p.449

22 - Action des injections intraveineuses d'eau salée dans l'empoisonnement par la Strychnine (Coll. Get)
Bull. Soc.biol. 10° S. t.III p.987

1897 23 - Sur l'iodothyrine
Bull. Soc.Thér. 3° S. T.II p. 132

24 - Sur la thyroïodine
Bull. Soc.Thér. 3° S. t.II p.196

25 - Opothérapie Thyroïdienne
Bull. Soc. Thér. 3° S. t.II p.447

26 - Action de l'injection de moelle osseuse dans le traitement de l'anémie (Coll? Charrin)
Bull. Soc.BIOL. 10° S. t. IV p. 799

27 - L'opothérapie
Rev. de Thér. médico-Chir. t. LXIV p.5

28 - Benzine
Dict. Physiologique t. II p. 65

29 - Bismuth
Dict. Physiologique t. II p. 218

30 - Bore
Dict. Physiologique t. II p. 230

31 - Calcium
Dict. Physiologique t. II p.387

1898 32 - Lavage du sang par le sérum artificiel
Bull. Soc.Thér. 3° S. t.III p.464

33 - Précipitation de l'urée par l'acide photungstique
Bull. Soc. Chim. 3 S. t. XIX p.255

34 - Sur un nouvel uréomètre à eau
Journal Pharm. & Chim. 6°S. t. VII - p.52

35 - Pepsine et suc gastrique naturel
Bull. Soc.Thér. 3° S. t. III p.246

36 - Les toxines et les anti-toxines
Rev. Ther. & chir. t. LXV p.361

37 - Chlorates
Dict. Physiologique t. III p.594

38 - Chlore
Dict. Physiologique t. III p. 602

39 - Chrome
Dict. Physiologie t. III p. 752

40 - Cobalt
Dict. Physiologie t. III p. 859

1899 - 41 - Opothérapie gastrique
Bull. Soc. thér. 3° S. t. IV p.428

1900 - 42 - Nouvelles classification chimique des dyspepsies
Bull. Soc. Biol. t. LIII p.462

43 - Le travail des glandes gastriques
Rev. thér.méd.& chir. t. LXIX p.404

44 - Opothérapie gastrique (coll.prof. Gilbert)
XIII° Congrès international de médecine
Section de thérapeutique p. 373

45 - Créatine
Dict. Physiologie t. IV p. 463

46 - Créatinine
Dict. Physiologie t. IV p. 467

47 - Créatiniques (bases)
Dict. Physiologie t. IV p. 473

48 - Cuivre
Dict. Physiologie t. IV p.595

49 - Cyanogène
Dict. Physiologie t. IV p. 636

50 - Cyanhydrique (acide)
Dict. Physiologie t. IV p. 640

1901 - 51 - A propos de la médication alcaline
(action du citrate de soude sur la digestion)
Soc. de Thér. 3° S. t. VI (p. 439

52 - Détermination du mouillage des vins (Coll. A. Gautier et Magnier de la Source)
Hournal Pharm; & chim. 6° S. t. XIII p.14

53 - Condition et fixation de la pepsine sur les albuminoïdes (Collaboration P. Carnot)
Bull. Soc. Biol. t. LIII p.1172

1902 - 54 - Accident d'arsénicisme pour abus d'arrhénal
Bull. Soc.Thér. 3° S. t. VII p. 351

55 - Dyalysine
Dict. Physiologie - t. V p. 198

56 - Essences
Dict. Physiologie t. V p. 574

57 - Etain
Dict. Physiologie t. V p. 876

58 - Ether
Dict. Physiologie t. V p. 878

59 - Etheromanie
Dict. Physiologie t. V p. 887

60 - Ethyle (dérivé)
Dict. Physiologie t. V p. 887

1904 61 - Une question de survie (Asphyxie par l'oxyde de carbone
Bull. Soc. Méd.lég. 2° S. t. I p.203

62 - Sur quelques propriétés de l'argent colloïdal.
Bull. Soc. Biol. t. LV p. 433

63 - Préparation et propriétés de l'argent colloïdal
Bull. Soc. Chimique 3° S. t. XXI. P. 9 & 10

64 - L'hygiène alimentaire de l'armée
Rev. Soc. Scient. d'hygiène alimentaire t.1 p.835

1905

65 - Précis de Chimie physiologique
1 vol. i.-18 - 484 pages - ALCAN 1905

66 - Digestibilité comparative du lait entier et du lait écrémé
(Collaboration Prof. Gilbert)
Bull. Soc. Biol. t. LIV -p. 1041

67 - Digestibilité du Képhir gras et maigre
(Collaboration Prof. Gilbert)
Bull. Soc. Bio. t. LIV p. 1229

68 - Toxicité de la benzine et de quelques hydrocarbures homologues de la série aromatique
(Collaboration Dr. Garnier)
Bull. Soc. biol. t. LV p. 1555

69 - Toxicité des dérivés hydroxylés du benzène
(Collaboration Dr. Garnier)
Bull. Soc. biol. t. LV p. 1584

70 - Toxicité de quelques dérivés du benzène (crésols, ac. toluique.
(Collaboration Dr. Garnier)
Bull. Soc. biol. t. LVI p.109

71 - Rapport entre la constitution chimique des corps et leur toxicité dans la série aromatique
(Collaboration Dr. Garnier)
Arc. de pharm. & thér. t. XIV p. 95

72 - Action pharmacodynamique des corps de la série du benzène.
Bull. Soc. thér. 4° S. t. X p. 328

73 - La teinture d'iode chloroformique
Bull. Soc. thér. 4° S. t. X p. 444

74 - Modification subie dans l'estomac et le duodenum par les solutions salines suivant leur concentration moléculaire (réflexe régulateur du pylore)
(Collaborateur P. Carnot)
Bull. Soc. biol. t. LV11 p. 173

75 - La traversée pylorique de l'ovabulmine suivant son état physique liquide ou solide
(Collaboration P. Carnot)
Bull. Soc. Biol. t. LV11 p. 699

76 - La traversée pylorique de l'ovalbumine en émulsion homogène dans l'eau.
(Collaboration P. Carnot)
Bull. Soc. Biol. t. LV11 p. 659

77 - Sur le passage pylorique des solutions de glucose
(Collaboration P. Carnot)
Bull. Soc. biol. t. LV11 p. 1069

78 - Modifications subies dans l'estomac et le duodénum par les solutions acides ingérées
(Collaboration P. Carnot)
Bull. Soc. biol. t. LV11 p. 106

79 - Sur l'emploi des anesthésiques et de la radiographie dans les expertises (Rapport)
Bull. soc. Méd.Légale 2° s. t. 11 p.113

80 - Intoxication larvée par l'oxyde de carbone
Bull. Soc. Thér. 4° S. t. X p. 151

1906

81 - Indications pratiques pour instituer le régime alimentaire dans les glycosuries
Rev. de thér. méd. & chir. p. 109

82 - Un cas d'empoisonnement aigu par le nitrobenzine
(Collaboration Socquet)
Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t.111. p. 156

83 - De la responsabilité des médecins dans l'emploi des anesthésiques .
Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t.111 p. 5

84 - Viciation de l'air des locaux scolaires publics et privés - moyens d'y remédier .
Rapport au nom de la Commission permanente d'assainissement de l'habitation. (Congrès de Genève 1906)
- Hygiène générale et appliquée t.1 p.529 -

1907

85 - Préparation colloïdale métallique(argent colloïdal)
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t. Xll p. 27 -

86 - Principes immédiats cristallisés et non cristallisés en thérapeutique
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t. Xll p. 81

87 - Produits cristallisés et incristallisables
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t. Xll p. 111

88 - Action de l'Artoxyl
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t. Xll p. 568

89 - Etat actuel de la législation concernant les aliments et la surveillance des aliments dans les différents pays. Etude spéciale de cette législation en France.
(Rapport au Congrès international d'Hygiène de Berlin)
- Hygiène générale et appl. t. 11 p. 548

90 - Précis de pharmacologie
- Vol. in-18 de 716 pages (Rudeval Paris)

91 - Intoxication par le gaz d'éclairage
(Rev. d'Hygiène t. XXIX p. 140 -

1908

92 - Suspicion d'empoisonnement par les chaussures (aniline)
(Collaboration Thoinot & Balthazard)
- Bull. Soc. Méd. Légale 3° S. t.V p.297 -

93 - Nucléinate de soude
-Bull. Soc. Thér. 3° S. t. Xll p. 154 -

94 - Purgation et purgatifs
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t. X111p. 294 -

95 - Extrait hépatique (opothérapie)
- Bull. Soc. Thér. 3° S. t.X111p. 418 -

96 - L'enseignement de l'Hygiène en France
-Hygiène générale & appl. t.111 p.160 -

97 - Les filtres à sable non submergés
-Hygiènergén.& appl. t. 111 p. 512 -

98 - L'inspection départementale d'hygiène
-Hygiène générale & appl. t.111 p. 35 -

99 - Amendement aux conclusions de la Commission chargée d'étudier la substitution de blanc de zinc au blanc de céruse dans la peinture.
(Soc. Médecine publique et génie Sanitaire)
-Rev. d'Hygiène t. XXX p. 279-)

1909

100 - Les tables et maisons de régimes
- Bull. Soc. de Médecine de Paris p. 32 -(1909)

101 - Restriction de l'alimentation chez les diabétiques.
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. X1V p. 52 -

102 - L'alimentation populaire
- Hygiène générale & appl. t.1V p. 151-

103 - Voeux relatifs à l'inspection déparmentale d'hygiène (Réunion provinciale)
- Revue d'Hygiène t. XXX1 p. 1276 -

1910

104 - Epuration des eaux résiduaires
- Hygiène génarale & appl. t. V p. 486 -

105 - Epuration des eaux résiduaires
- Hygiène générale & appl. t. V p. 526 -

106 - Epuration des eaux résiduaires
-Hygiène générale & appl. t. V p. 583 -

107 - Epuration des eaux résiduaires
- Hygiène générale & appl. t. V p.703 -

108 - Colorants dont l'emploi peut -êtrecautorisé pour la fabrication des produits alimentaires (Rapport au Conseil Supérieur d' Hygiène de France)
- Hygiène gén. & appl. t. V p. 321 -

109 - Médications nouvelles - sérum .
- Bull. Soc. Médec. de Paris 29 Oct. p. 591 -

110 - Les obésités irréductibles
- Bull. Soc. Méd. de Paris p. 295 -

111 - L'avortement au point de vue médico-social (Collaboration Granjux)
- Bull. Soc. Méd? Légale t. Vll p. 149 -

112 - Diabétique du diabète
- Journal de bactériothérapie t.l p. 26 -

113 - Epuration des eaux résiduaires de laiterie (Congrès international de laiterie)
- Hygiène gén. & appl. t. V p. 216 -

114 - Comment prescrire la pepsine dans le traitement des dyspepsies
- Gazette médicale de Paris 1er Mai 1910
- Bull. Soc. de thér. 4e S. t. XV p. 160 -

115 - Nécessité de surveiller l'affluent des puissatés épurateurs.
- Rev? d'hygiène t. XXXll p. 771 -

116 - Collaboration des Directeurs des bureaux d'hygiène et des médecins praticiens seul moyen d'appliquer les lois de l'hygiène.
(Comm. à la réunion provinciale (sanitaire)
- Rev. D'Hygiène t. XXX ll p. 1388 -

1911

117 - Contrôle rapide de la constance de composition des eaux minérales par la réfractométrie et la mesure de la résistivité électrique.
-Soc. de Méd. de Paris 28-10- 1911 p.512 -

118 - L'Hygiène en Egypte
-Revue d'Hygiène t. XXXlll p. 692 -

1912

119 - Emploi de café décaféiné en thérapeutique
- Bull. Soc. de Thér. 4° S. t.XVlll p.26 -

120 - Action sédative des gaz radioactifs des sources hydrominérales
- Bull. Soc. d'Hydrologie t. LVll p. 323 -

121 - Contrôle et surveillance des Eaux minérales au moyen de la réfractométrie et de la résistivité électrique.
- Bull. Soc. Hydr. t. LVll p. 240 -

122 - Modification de la composition de l'eau du Grand Bain de Luxeuil par une secousse sismique (Collaboration Poirot-Delpuech)
- Bull. Soc. Méd. Paris - p. 827 -

123 - Hydrologie élémentaire à l'usage des Médecins
- 1 vol. in-8 208 pages (Virot Paris)

124 - Sur les porteurs chroniques de vibrions cholériques
- Revue d'hygiène p. 90 - t. XXXlV -

125 - Evacuation et destruction des excreta humains et la loi pour la conservation et contre la pollution des eaux.
(Comm. à la Soc. de Méd. publique et génie Sanitaire)
- Revue d'Hygiène t. XXXlV p. 1086 -

126 - Radioactivité des eaux minérales
-Hydrologie t. 1 p. 16 -

1914

127 - Les eaux minérales du Plateau Central
- Hydrologicatt.1 p.97 -

128 - Voyage aux stations du Centre
- Hydrologica t.1 p. 123 -

1915

129 - La pathologie et le traitement hydrominéral de la goutte
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. XV111 p. 26 -

130 - Mode d'emploi de l'utropine; ingestion et injection
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. XV111 p. 238 -

131 - Les eaux minérales des Pyrénées
- Hydrologica t. 11 p. 201 -

132 - Diathèses, eaux minérales et anaphylaxie
(Collaboration Galup et Poirot Delpech.)
- Bull. Soc. d'Hydrol. t. LV111 p. 369 -

133 - Existe-t-il une section désanaphylactisant propre aux eaux minérales - Recherches sur quelques eaux transportées
(Collaboration Galup et Poirot Delpech)
- Bull. Soc. biol. t. LXX1V p. 679 -

134 - La richesse microbienne des saucissons
- Revue d'hygiène t. XXXV p. 107 -

135 - Projet de réforme de la loi de 1902
(Comm. Soc. Médecine Publique et Génie Sanitaire)
- Revue d'hygiène t. XXXV p. 375 -

136 - Lutte contre la Tuberculose
(Réunion sanitaire provinciale)
- Revue d'hygiène t. XXXV p. 1374 -

137 - Intoxication par la santonine chez les enfants
- Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t. X p. 347 -

1914

138 - Sur la constitution et les propriétés physico-chimiques des Eaux minérales
- Bull. Soc. Hydrologie t. LlX p. 244 -

139 - Analyse des urines en médecine pratique d'après les données scientifiques nouvelles
- Bull. Médical 22 et 25 Juillet 1914 -

140 - Intoxication par l'oxyde de carbone (Communication Société de médecine Publique et de Génie Sanitaire)
- Revue d'Hygiène t. XXXVl p. 777 -

1916

141 - Le chloroforme iodé en chirurgie de guerre
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. XXl p. 143 -

142 - Dyssenterie bacillaire (épidémie locale) examen des selles)
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. XXl p. 143 -

143 - Traitement des victimes des gaz asphixiants
- Bull. Soc. Thér. 4° S. t. XXl p. 109 -

144 - Note sur une fosse à désinfection improvisée en campagne
(Communication Société de médecine publique et Génie sanitaire)
- Revue d'hygiène t. XXXVlll -p. 52 -

145 - Le bouton d'huile chez les métallurgistes
- Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t. Xlll p.167 -

146 - Sur la nécessité de publier la composition des spécialités pharmaceutiques
- Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t. Xlll p.225 -

147 - Application de la nouvelle loi et réglementation sur la vente et l'emploi des stupéfiants
- Bull. Soc. Méd. Lég. 2° S t. Xlll p. 259 -

1917 148 - Diaspas e céro-résineux pour le traitement des plaies et brûlures.
- Bull. Soc. Thér. 4° S/ t. XXll p. 206 -

149 - Hygiène dans les pays récupérés
- Action nationale Nlle Série t. 1 p. 77 -

150 - Le pain de guerre
- Action nationale N.S t. 1 p. 132 -

151 - L'industrie chimique en France et ses ressources, son avenir.
- Action nationale N.S. t. 1 p. 209 -

152 - Rapport sur l'application de la nouvelle réglementation relative à la vente et à l'emploi des stupéfiants.
- Bull. Soc. Méd. Légale 2° S . t. XlV p.100 -

153 - Répression de l'avortement criminel
- Bull. Soc. Méd. Légale 2° S. t. XlV p. 314 -

1918 154 - Traitement des paludéens à l'hopital V.G 3 (Collaboration Zemboulis)
- Bull. Gén. Thér. t. CLXX p. 194 -

155 - Le régime alimentaire de guerre
- Action Nationale N.S. t. 111 p. 243 -

156 - Utilisation des viandes assainies
- Action nationale N.S. t. 111 p. 310 -

157 - Pour l'assainissement de la race française
- Action nationale N.S. t. V p. 305 -

158 - Sur la Prophylaxie des maladies vénériennes
- Revue d'hygiène t. Xl p. 101 -

159 - Prophylaxie des maladies vénériennes
- Revue d'hygiène t. Xl P. 803 -

1919

160 - Enseignement de l' Hygiène dans les Ecoles .
- Revue d'Hygiène t. XLI p. 65 -

-;-;-;-;-;-